

مراجعة المتميز أوتال أوتان أوت

الفصل الدراسي الثاني

اعداد

أ/ بلال نصـــر أ/حسن المليجي











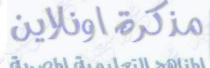
بنك أسئلة <u>في مادة « تكنولوجيا المعلومات »</u>

على مقررات الفصل الدراسي الثاني

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة

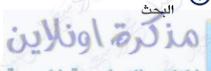
①	المواق	ع تقد	معلوم	ات مكتوبة بعناية بواسط	خبراء في	كافة المجالات
3	(f)	غير موثوقة المصدر	(4)	موثوقة المصدر	②	لا شيء مما سبق
	30	معلومات ه	ليئة بالآ	راء والأخطاء هي من		
3	11_	المصادر الموثوقة	_	" المصادر المشكوك فيها	②	المصادر غير الموثوقة
P	من ال	ضرور <mark>ي أن</mark> يتضمن مخط	لك للبح	ثث		
3	100	فقر <mark>ات</mark> تقدم المعلومات		معلومات مشكوك في صحتها	a	مدونات رق <mark>میة</mark>
E		أدرأيما		صحته. قمية الموثوقة الموجودة في	Y-6	
	N. P.					
3				Facebook		
0	من ألث	يكال ا <mark>لتوا</mark> صل المتزامن عج	الإنترنن	ه والتي تتيح مشاهدة الأص	.قاء أو أس	برتك ب <mark>الصوت والصورة:</mark>
3				البريد الإلكتروني		
1	2	عند استخر	م الصو	ر في الملصق الإ <mark>علاني يجب</mark>	ل تكون د	ات دقة
3				عالية		
V	الاتص	ال غير المتزامن يكون	٠	<mark>بندما تدور المعلومات حو</mark> ل	وضوعان	ت <mark>حساسة</mark> ومعقدة.
3		غير مناسب		مناسبًا		
	قلة	عدد الألوان المست <mark>خدمة داخ</mark>	ل اللوحا	ة الإعلانية يجعلها		
3		صعبة الفهم		المنت النظر المنت النظر	②	تفتقد للتصميم الجيد
9	غوتاه	، شاه يعمل خبيرا في مجال	.74			
3		علوم الفضاء	(4)	علوم الانسان	②	تقنية المعلومات
	شاهد	ت معلمك يقوم بالتأكد م	، توصير	، كابل لوحة المفاتيح في الما	ان المخص	ص له، فهذا يعني أنه يقو
(P)	بخطو	ةق	300		_ /2	
3	1	بناء الفرضية	(4)	اختبار الفرضية	②	البصمة الرقمية
	استط	اعت منظمة إنترنت أوف	يفانت ا	تصميم	لحماية ا	الحيوانات البرية.
3	(f)	ألعاب تفاعلية	(4)	منازل موفرة للطاقة	②	حدائق للحيوانات





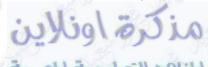
محمودس	Zie	VO U		Un 57)		
(I)			دت أنه	ال يستجيب فخمنت وجود عم	طل في ه	مفتاح التشغيل، يُسمى هذا
	التخمين	ین بے			(3)	
3		الفرض				البصمة الرقمية
				بة أسس غوتام شاه منظمة		
3		ناشيونال جيوجرافيك			(2)	إنترنت أوف إليفانت
(E)		، التفاعل مع حيوانات في د			······	
3				واقعي		افتراضي
(10)				، سماعات جهاز الكمبيوتر عن اا	لعمل، ف	انه عليك القيام اولا بـ
3	1 1	اختبار ا <mark>لفرو</mark> ض	(4)	إعداد الفروض	(2)	التحقق من نجاح الاختبار
	يمكنك إ	، إجرا <mark>ء مك</mark> المات الفيديو مع	ع أصدق			
3	U (Î)	الما <mark>سح ا</mark> لضوئي	(التليفون المحمول	(2)	جهاز الطا <mark>بعة</mark>
(V)		<mark></mark> . هي تخمين حول ک	كيفية -	عدوث المشكلة.		
3		الفر <mark>ض</mark> ية			(2)	المشكلة
		الات <mark>صال</mark> المتزامن مناسبًا ع				
3	ti (f)	بين الأ <mark>شخ</mark> اص الذين لا يعرفون <mark>بعض</mark> هم	(بين الأصدقاء أو أفراد الأسرة	(2)	المعلومات غير ملحة
(19)		يعرفون بعضهم ن خطوات <mark>حل الم</mark> شكلات ال				
			_	بيـــ اختبار الفرض <mark>ية</mark>	(2)	
3				احتبار الفرطية <mark>س، واقتب</mark> س جزءا من البحث م		
(مليةعلية	٠. ي			
3		الاشارة إلى الناشرين أو المؤلفين في بحثه	9	نشر البحث بدون الاشارة إلى الناشرين	(2)	مشاركة أ <mark>بحاث الاخريين لبيعها در</mark> استئذانهم
	الم	المولفين في بحثه ل المساحة الفارغة ب <mark>ين أطرا</mark>				استندانهم
					(2)	2 300
		الخطوط المناسبات				خيارات الصور
0	_ (1)	هى اولى خطوات إجر	V		(3)	
3		استخدام مصادر غير موثوقة				كتابة أفكار نهائية حول البح
(P)		فدام ألوانتجعل			_	
		متناغمة			(9)	كثيرة المسلم
(E)	عند إجرا	براء بحث رقمي، يجب أن <u>ب</u>			• •	
3	ه 🛈 ما	مقدمة لموضوع البحث	(تفاصيل بعيدة عن موضوع	(2)	معلومات غبر موثوقة





		الرقمية عبر شبكة الإنترنت	التعلم	من مصادر	
Facebookتطبیق	②			WhatsApp (أ	3
يام بخطوة	عند الق	قد تمثل خطورة عليك وذلك	ت التي	يجب عليك الحذر عند حل المشكلا	
	/ _	250	100	اختبار الفروض	3
ستخدم برنامج	سبين ت	مختلف وحجم ولون خط منا	صميم	لإضافة المصادر لبحثك واختيار ت	(V)
Excelالجداول الحسابية	②	Word معالج الكلمات	4	Google Chrome ①	3
		امج	على برن	تحتوي حزمة Microsoft 365	
Google Chromeجوجل کروم	(2)	Paintالرسام	(Word (1) معا <mark>لج الكلمات</mark>	3
		علومات بعد الحصول عليها.	나	يجب عند إجرا <mark>ء ب</mark> حث	(9
تقييم	(2)	تكرار	4	اً حذف	3
°		رة جذابة وممتعة استخدام	ن بصور	من طرق <mark>عرض</mark> وتقديم المعلومان	(HP)
الألوان المعت <mark>مة</mark>	(2)	صور ذات دقة منخفضة	4	المل <mark>صق</mark> الإعلاني	3
صين أو أكثر <mark>.</mark>	ین شخ	ت، وهي عبارة عن محادثة بـ	لمعلوما	من مصادر ا	(P)
المطبوعات	(2)	المقابلات	4	المقالات المقالات	3
البحث.	تها في ا	ائية حول المعلومات التي قده	نکار نه		(P)
المقدمة	(2)	الفقرات	(4)	الخاتمة	3
		تخدام الاتصا <mark>ل</mark>	ضل اس	<mark>عندما تك</mark> ون المعلوما <mark>ت ملحة، يف</mark>	(4)
الرسائل الورقية	(2)	المتزامن	4	أ غير المتزامن أل	3
عن طريقعن طريق المستنسب	بيتك	<mark>ية</mark> داخل وخارج مصر وأنت فإ	فع الاثر	يمكنك أن تشاهد العديد من المواة	(PE)
البصمة الرقمية	(2)	القرصنة	4	الواقع المعزز	3
	ها.	عن الاشياء الت <mark>ي تشا</mark> هد		تقدم <mark>تقنية الواقع المعزز</mark>	(HO)
إنترنت أوف إليفانت	(2)	اليونسكو	4	أ معلومات	[3]
ة لحين الوصول لحل ناجح.	المشكا	لية تجربة طرق مختلفة لحل	هي عم	إستراتيجية	(F)
بناء الفرضية	(2)	المحاولة والخطأ	(4)	التخمين (أ)	3
ة والأرقام برنامج	حسابيا	لتخدم في تسجيل المعلومات ال	لتي تُس	من البرامج ا	(PV)
Word	(2)	Excel الجداول الحسابية	4	PowerPoint (1)	63
J 5.55	9 77	سول منها على المعلومات	ن الحص	من المصادر الالكترونية التي يمك	(PV)
أ، ب معا	(2)	الصور والفيديو	(4)	التسجيلات الصوتية	3

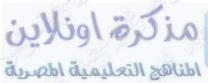




(hd)	المواقع غير الموثوقة تقدم معلوما	ت	A PO		
3	أ مليئة بالاخطاء الاملائية	4	يقدمها خبراء	(2)	خالية من الاخطاء الاملائية
(E)	اي من المواقف التالية مناسب لإج	براء الات	تصال المتزامن؟		
3	الاتصال بالشرطة للابلاغ عن حادث سرقة	(4)	الاتصال بزميلك لمعرفة موعد الرحلة المقررة في نهاية آخر العام	(2)	الاتصال بزميلك للتحدث معه في أمور ترفيهية
EI	تقسيم المشكلات الكبرى إلى عدة م	مهام أد	صغر يجعل من	<u> </u>	حلها.
[3]	الصعب الصعب			(2)	المستحيل
(EL)	من البرامج التي تُستخدم لعرض	وتقديد	م المعلومات		
3	Google Chrome جوجل کروم	()	PowerPoint العروض التقديمية	②	أ، ب معًا
	لتكبير التصم	يم في بر	رنامج الرسام نستخدم الأداة		
100				(2)	The state of the s
(EE)	وليام تاينر من علماء		RUN		
45	الأثار الأثار	(4)	البيئة	②	علوم الأنسان
(E0)	برنامج <mark></mark> يُستخدم	للتعديل	، في الصور على جهاز الكمبيوة	نر.	
200	الرسام		Excel		Word
E	تعد أ <mark>دوات التكنولوجيا الرقمية</mark> ه	ىھمة في	،التواصل	الرقم	ى بين الافراد.
	العقيد المراجعة المرا				اختراق اختراق
(EV)	الخطوات التي تتبعها لإعد <mark>اد كوب</mark>	، من الق	نو <mark>عًا من</mark>		j
	المواطنة الرقمية	_		(2)	البصمة الرقمية
EN	تشکل سجل لک	کل ما تذ	فعله عبر الانترنت.		
	المواطنة الرقمية			(2)	القرصنة الرقمية
E9	مصدر شائع على	الانترند	ت يُمكن الاطفال من العثور ع	لی معل	ومات.
o H			Aimodo منصة		۔ ناشیونال جیوجرافیك کیدز
(0-)	القدرة على استخدام التكنولوجي	ا بطرية	قة إيجابية وأخلاقية ت <mark>ط</mark> لق عار	ر بى	5° 36
5	المواطنة الرقمية	1	4		القرصنة
(01)	يمكنك إجراء مكالمات الفيديو مع	أصدقا	ائك من خلال	100	
Jo Jo	الماسح الضوئي	1	التليفون المحمول	②	جهاز الطابعة

(OL)	من استخدامات الانترنت		35 S.		
TO TO	البحث عن معلومات	(قرصنة محتوى الغير	②	مشاركة محتوى الاخرين دون علمهم
(OP)	من الشائع استخدام رسائل	3	في المواقف الاكثر رس	مية.	
36	البريد الإلكتروني		SMS		المراسلة الفورية
(SE)	يريد صديق لك التعلم عن تاريخ م	مصر الأ	قديم، بأي منصة تنصحه؟		
A TO	أ بنك المعرفة المصري	4	منصات مشاركة مقاطع الفيديو	②	منصات التواصل الاجتماعي
00	لإرسال واستقبال <mark>الرسا</mark> ئل الالكتر	ونية ب	ين الاشخاص نستخدم		- 50
36	أ البريد ال <mark>الك</mark> تروني		محادثات الفيديو		موقع بنك المعرفة المصري
(0)	ُ تتيح تطبيق <mark>ات</mark> التوا	صل مع	ع الاخرين وإنشاء ملفات شخ	صية م	ثل الصور <mark>وم</mark> قاطع الفيديو.
الروس المراجع	أ بنك المعرفة المصري		التواصل الاجتماعي	(2)	Google
(OV)	يُعد برنام <mark>ج</mark>	من أشو	هر متصفحات الانترنت.		
2 D	WhatsApp ①				Facebook
01	من أشكال <mark>التو</mark> اصل المتزامن عبر	الانترنت	ه والتي تتيح مشاهدة الاصدة	اء أو أن	ىرتك بالصو <mark>ت والصورة</mark>
	الرسائ <mark>ل الف</mark> ورية			(2)	محادثة الفيديو
PO	من أمثلة تطبيق <mark>ات التوا</mark> صل عبر	الانترنت			
	WhatsApp ①	(1)	Facebook	②	أ، ب معًا
(P)	التواصل عبر الانترنت يُعد من	•••••	الانترنت.		
	أ إيجابيات		سلبيات		لا شيء مما سبق
	هي کل ما يترکه	، الشخم	ص من أثر عند استخدام ا <mark>لا</mark> نتر	نت.	
	البصمة الرقمية		المواطنة الرقمية	②	التكنولوجيا الرقمية
T	نحتاج إلىعن	د إجراء	، محادثة فيديو.		
	جهاز کمبیوتر مزود بکامیرا		جهاز کمبیوتر بدون کامیرا	②	شاشة عرض
(1)	تساعدك المواطنة الرقمية على		35 Ma		
	أ قرصنة محتوى الغير	(4)	الإساءة للأخرين	②	حماية بصمتك الرقمية
(1E)	مجموعات تهتم	بموضو	عات مختلفة لتبادل المعلومان	ت و الأرا	اء. الله الله
10 J	المراسلة الفورية	Man	غرف الدردشة		محادثات الفيديو





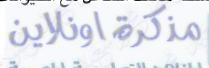
يع! حجر	د المجت	لقات اجتماعية جيدة بين أفرا	ین عل	مهم جدا لتكو	10
		التواصل الرقمي		أ دفع الفواتير	200
		براء محادثات الفيديو الجماء		يُستخدم تطبيق	1
الواقع المعزز	②	بنك المعرفة المصري EKB	(+)	skype سکایب	4
250	550	ة إيجابية يجعلك مواطنا	طريقا	استخدامك للتكنولوجيا الرقمية ب	VI
لا شيء مما سبق	②	رقميًّا سُلبيًّا	(المال المحال	250
D TO		عبر الانترنت من خلال	طويلة	يمكنك إرسال الرسائل النصية الم	M
محادثة الفيديو	(2)			 مصمم الخرائط التفاعلي 	35
		للغات من خلال الصور	تعلم ا	من التكنولوجيا	19
عيوب	(2)	ايجابيات	Θ	اً سلبیات تسمحعبر ا	
دهم في مكا <mark>ن واحد.</mark>	ن تواج	ت بالتواصل بين الاشخاص دو	لانترند	تسمح <mark></mark> عبر ا	(V-)
البصمة الر <mark>قمي</mark> ة	(2)	المصادر غير الموثوقة	(+)	بيئ <mark>ات التعل</mark> م	hin.
		ومات في نفس الوقت تسمى بـ	ل المعل	عملية التو <mark>اص</mark> ل بين الأفراد أو تباد	(VI)
البريد الإلك <mark>ترو</mark> ني	(2)	الاتصال المتزامن	(4)	الاتصال غير المتزامن	
هي	الأولى ه	يل جهاز الكمبيوتر، فالخطوة	ة تشغ	عند اتباعك ل <mark>لخو</mark> ارزميات في كيفيا	Vr
توصيل كابل الطابعة	(2)	إعادة تشغيل الجهاز		توصيل م <mark>صدر التيار الكهربائي</mark>	JAG T
1		ڢب عليك أن تك <mark>ون</mark> <mark></mark>	شة ي	عند استخدامك لإحدى غرف الدرد	(VP)
أ، ب معا	(2)	إيجابيًا	(4)	هذبًا هدبًا	u
الرسوم .	صميم	<mark>من</mark> الأدوات التي تُستخدم في تد	لعديد	يحتوي على ا	(VE)
شريط المهام	(2)	مربع الأدوات	(4)	أ شريط العنوان	
ربة لمعرفة <mark>درجة</mark> غليا	براء تج	صح بها صديقك الذ <mark>ي يريد</mark> إج	الية تن	اى مصادر التعلم عبر الانترنت الت	VO
بنك المعرفة المصري	②	منصة Vlaby	(4)	أ مصمم الخرائط التفاعلي	1/30
Wo	ىج ord	تخدام أدوات الجرافيك في برناه	نك اس	من خلال قائمةيمك	(V)
Help	a	View	(Insert ①	
كة الانترنت	لال شب	لرسم الاماكن والمواقع من خا	أدوات	منصة توفر	(VV)
منصة Edmodo	(2)	منصة Vlaby	(أ مصمم الخرائط التفاعلي	6
530 2	s	شكلة يجب تقسيمها إلى أجزاء	حل م	عند اعتمادك على الخوارزميات في	VN
متكررة	0	صغيرة كالمستحدث	0	🛈 كبيرة	A. Company



			قص	(2)	نسخ
يمكن ا	، لكل من	است	خدام الادوات التكنولوجية الح		
(T)	المؤسسات الحكومية	(المنظمات	②	أ، ب معا
من حق	قوقك أثناء استخدام شبك	ة الانترد			
1	الا ينسخ أحد بصمتك الرقمية أو يشاركها دون	(قرصنة محتوى رقمي بهدف	(2)	إظهار سلوك سلبي في تعاملك مـِ الآخرين
		ملاسئه			
					myuntahanahanahan da
					لا تتواصل مع
يمكنك	ه إر <mark>سال</mark> الرسائل النصية اا	لطويلة	عبر الانترنت من خلال	<u>.</u>	54 (
		6 _A		_A	محادثة الف <mark>يدي</mark> و
		لكترونيا	ة نضغط على زر		
_				(2)	to الى
يمكنك	<mark>ك</mark> كتابة عنوان ر <mark>سالتك</mark> عبر	, البريد ا	لإلكتروني في <mark>خانة</mark>		
				(2)	attachment المرفقات
أي من	ن المواقع التالية يمك <mark>ن لمعلم</mark>	مك استخ	<mark>غدامها لتقديم الدروس ع</mark> بر الا	لانترنت	9
(f)	منصة بنك المعرفة المصري EKB	9	منصة Edmodo	a	تطبیق WhatsApp
		فوارزميا	ات للبحث عن قواعد البيانات	ت والمعلو	مات المختلفة
موقع.	يعتبر	, من أهـ	م مصادر المعلومات الرقمية بد	بمصر.	
					بنك المعرفة المصري
المواطن	ن الرقمى له		The second		
		(4)	مسئوليات	a	أوبمعا
قيام أد	حد الأشخاص بتتبُّع ردود	ك على م	واقع التواصل الاجتماعي المخ		
100		The state of the s			
	الم	الصق المكاومية المؤسسات الحكومية من حقوقك أثناء استخدام شبك الاينسخ أحد بصمتك موافقتك المؤسسات الرقمية أو يشاركها دون الموافقة الرقمية المواطنة الرقمية المحمم الخرائط يمكنك إرسال الرسائل النصية المناعلي أن مصمم الخرائط يمكنك إرسال الرسائل الاسائل المناوقع التالية يمكن لمعلم أي منصة بنك المعرفة المحري المحري المحري الموقع المواطن الرقمي له الموقع المواطن الرقمي له المواطن الرقم المواطن الرقم المواطن	اً لصق المتعدد الم المستدد الم المتعدد الم المؤسسات الحكومية الانترن من حقوقك أثناء استخدام شبكة الانترن الاينسخ أحد بصمتك موافقتك الموافقة الرقمية أو يشاركها دون المعدد الموافقة الرقمية الموافقة الموافقة الرقمية الموافقة الرقمية الموافقة الرسائل النصية الطويلة المحمد الخرائط المعدد الموافقة المواف	① Louin	(1) Long (1) Education (1) Long (1) Lo

(P)	موقع	ع يوفر الوص	، إلى جميع الموا	اسية لجميع ا	إحل التعليمية.	
et D	1	YouTube	بنك المعرفة الم	3	Facebook	
4	46	هي منصات تتيح تعلُّم أثا	اء جديدة ومهار	مديدة من خلال	مقاطع الفيديو.	
30			تطبيق الاجتماء الافتراضية	_ 90	المراسلة الفورية	
(3P)			عا لتطبيقات الم	ة الفورية.		
30	1	WhatsApp	rome Google	3	YouTube	
(OP)	من ض	سمن الخدما <mark>ت التي يقدمها</mark>	۵	، موعد وجدو <mark>ل</mark>	لامتحانات.	
36		ممقع منابة السياحة	موقع وزارة الص	والسكان (موقع وزارة التربي	والتعليم
P		هي تداول محتوى به	ئل غير قانوني؛	ف مشاركته أو	يعه.	
الربيع	(f)	التكنولوجيا	القرصنة	a	المواطنة الر <mark>قمي</mark> ة	
7	الس	ىؤال الثاني ضع علامة () أمام العبارات ا	نة وعلامة (×) أ	ام العبارات غي <mark>ر الص</mark> حي	à
	<i>y</i>	The state of the s			2 ()/	BA
<u>(1)</u>	[3]	للحص <mark>ول</mark> على بحث رقمي جيد ي				
(I)	3	موقع بنك المعرفة المصري من ه				
(P)		المواقع الا <mark>لك</mark> ترونية التي تحتوي			ىدرًا موتوفًا به.	
E	3	الكتب والمقال <mark>ات الإ</mark> لكترونية من				
0	3	<mark>لكت</mark> ابة معلوماتك <mark>بصورة منطق</mark>				
0	3	من الأفضل أن تستخدم الخطو)
W	3	<mark>من إيجابيات شبكة الإنترنت الت</mark>			رقمية.	ar D)
$\overline{\mathbf{V}}$	3	من أساسيات ت <mark>صميم الملص</mark> ق الا	لاني أن يكون ه	ا بالمعلومات.)
9	3	<mark>نستخدم الاتصال غير المتزامن عن</mark>	ا تكون المعلومات	ة وبحاجة إلى أز	تنقل بسرعة.	
(3	إذا فشلت فرضيتك عليك الاستس	م للأمر الواقع.			(36)
	3	من تطبيقات الاتصال غير المتزامز	حادثات الفيديو	رية، والبرامج الذ	فزيونية المباشرة .)
	3	من الضروري عند اختبار فرضي	، عدم القيام بأ	تبار يعرضك لل	طر. م	
	3	تساعد تقنيات الواقع المعزز على	قديم المعلومات	شكل تفاعلي)
(E)	3	يساعدك الواقع المعزز على التفا	مع الحيوانات	ضيًّا داخل حدو	دولتك فقط.	
(10)	3	يمكن استخدام التكنولوجيا في ت	يز العلاقة بين	ان والحياة البر	.2	
Ō	3	تستطيع من خلال تقنية الواقع	لعزز أن تقوم بـ	الغابات والبح	, افتراضيًّا.),
(IV)	[3]	بفضل التكنولوجيا بمكنك بواس				







الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الثاني

			, حتحہ	מבספבע
) 550	تقنية الواقع المعزز تقنية رقمية لتحديد مواقع الاجسام.	3	(IV)
(عند وضع تخمين لحل مشكلة ما يُسمى هذا التخمين اختبار صحة الفروض.	3	(19)
(5	5) 4	الاتصال المتزامن يعد مناسبًا عندما يكون بين أفراد الأسرة المقربين.	3	(
6) 400	من المهم تقسيم المشكلات المعقدة إلى أجزاء صغيرة عند حلها	3	(1)
(2)	من الضروري معرفة متى نستخدم كل نوع من أنواع التواصل.	3	m
(0)) , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	اولى خطوات حل المشكلة بناء الفرضية.	3	(TP)
),60	يمكنك كتابة بحث بدون ال <mark>اشارة إلى المصدر الذي حصلت منه على المع</mark> لومات.	3	Œ
(5	30) 4	باستخدام ا <mark>لتكنولوجيا</mark> يمكننا عرض وتقديم المعلومات بشكل م <mark>ميز.</mark>	3	(0)
(من عيوب <mark>المصادر الالكترونية عدم تنوعها.</mark>	3	0
(/2-)	يمكن <mark>ك استخدام برامج Microsoft 365 بدون وجود كمبيوتر مُحدث.</mark>	3	(V)
()	عند إجراء بحث إلكتروني يجب الاعتماد على المصادر الموثوقة فقط	3	(V)
(لإجرا <mark>ء بعض العمليات الحسابية التي تساعدك في بحثك تستخدم برنامج Word</mark>	3	P
(التخطيط قبل إجراء أي بحث رقمي أمر غير مهم	3	(HP.)
(6)		كل المعلومات على الإنترنت موثوقة.	3	(P)
		وليام <mark>تاين</mark> ر هو مؤسس إنترنت أوف إليفانت.	3	(P)
()	في مرح <mark>لة اخ</mark> تبار الفرضية يتم وضع تخمين حول كيف حدثت المشكلة.	3	
()	يجب اتباع خطوات مرتبة ترتيبًا منطقيًّا لحل المشكلات التي تواجهك	3	(PE)
()	من الأفضل استخدام أكثر من ثلاثة ألوان عند تصميم الملصق الإعلاني.	3	(40)
(32))	يجب استخدام صور <mark>ذات دقة وجودة عالية عند تصميم مل</mark> صق إعلاني.	3	(F)
()	يمكنك تغيير حجم الخط ونوعه بواسطه برنامج معالج الكلمات	3	(PV)
	(P)	تتنوَّع المصادر ال <mark>تي يمكن الحصول</mark> منها على المعلومات.	3	(PA)
),-3	يمكنك استشارة معلمك حول المصادر التي يصلح استخدامها في البحث.	3	РМ
(3)	التخطيط قبل إجراء أي بحث يساعدك على الوصول إلى المعلومات بطريقة سهلة.	3	(E)
()	لا تسمح لنا شبكة الإنترنت بالتواصل بشكل متزامن مع الآخرين.	3	(E)
(من خلال الادوات الرقمية يمكنك الاعلان عن نتائج بحثك	3	EL
(5 7	من المناسب إجراء الاتصال المتزامن في أي وقت.	3	
)	ساهمت منظمة إنترنت أوف إليفانت في حماية البيئة من الانبعاثات الدخانية.	3	(EE)
())	استخدم غوتام شاه التكنولوجيا في التأثير على المجتمع بصورة إيجابية.	3	(E0)
(-5) 550	نجاحك في حل مشكلة يعني نجاحك في اختبار فرضيتك.	3	(E)
()	لا تساعدك إستراتيجية المحاولة والخطأ في حل المشكلات	3	EV

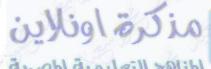






س م			
EN	 يكون الملصق الإعلاني مناسبًا وجيدًا عندمًا يحتوي على صور غير مناسبة لمحتواه. 	")	(
E9	[3] عند قيامك ببحث جديد عليك التأكد من صحة المعلومات الواردة فيه.)	(
()	🗓 المدونات وموقع Facebook من المصادر التي تقدم معلومات موثوقة.	50)	(
01	🗓 يعتبر تطبيق سكايب Skype من وسائل الاتصال غير المتزامنة .)	6
O C	 الصيد الجائر من وسائل حماية حياة الحيوانات في بيئاتها الطبيعية. 	(4)	(
(P)	شريط القوائم Menu Bar به العديد من الاختيارات الخاصة بفتح وحفظ الملفات.)	(
(DE)	وليام تاينر عالم آثار مهتم باكتشاف ما في باطن الأرض.);	(
00	من مميزات فن الجرافيك إمكانية التغيير في هيئة الصورة والتعديل فيها.)	(
(0)	استخدام التكنولوجيا بشكل إيجابي أمر خاطئ ومضيعة للوقت.		(
(OV)	يمكنك تعلُّم <mark>الت</mark> شفير عن طريق لغات البرمجة.)	(
(0)	من المهم ال <mark>تحل</mark> ي بالأخلاق وآداب السلوك عند التعامل مع الآخرين عبر الإنترنت.)	(
P 0	تطبيقات ا <mark>لكم</mark> بيوتر لا تتبع الخوارزميات في عملها.)	(2
①	تتضمن بص <mark>متك</mark> الرقمية كل ما تشاركه مع الآخرين.		(
1	لحل ومواجه <mark>ة أي</mark> مشكلة يجب استخدام الخوارزميات.)	(
Ť	ليس من الضرو <mark>ري الاهتمام بأمان معلوماتك الشخصية على الإنترنت.</mark>	()	(
P	يمكن للمعلمين تقديم دروس افتراضية وتحميل الاختبارات عن طريق منصة Vlaby) (
Œ	التكنولوجيا الرقمية مليئة <mark>بالإيجابيات وخالية من السلبيات.</mark>	2)	(
10	للحصول على معلومات خا <mark>صة بالحيوانات وحضارات الشعوب نستخدم منصة ناشيونال جيوجرافيك كيدز.</mark>)	50
n	جيوبراحيث كيدر. يمكن استخدام منصات <mark>مشاركة مقاطع ا</mark> لفيديو لتعلُّم أشياء جديدة أو لتعليمها.	35)	(
(V)	يعتبر موقع بنك المعرفة المصري أكبر مكتبة رقمية موجودة داخل جمهورية مصر العربية.),	
(A)	من تطبيقات الاتصال غير المتزامن محادثات الفيديو الفورية		(
79	عند إرسال رسالة إلكترونية لشخص ما نكتب عنوان بريده الالكتروني في خانة To إلى.		(
(V·)	يمكنك باستخدام تطبيقات المراسلة الفورية إرسال صور ومقاطع فيديو.)	(
(N)	ي		(<
(A)	التواصل الإلكتروني بين الاشخاص يأتي في صورة واحدة فقط.)	1
	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	4	(
(VE)	تحتوي شبكة الإنترنت على العديد من المنصات التي تتيح التواصل والتفاعل بين الأشخاص.		(
(VO)	موقع بنك المعرفة المصري يعتبر أكبر مكتبة رقمية تساعد كلًا من الطلاب والباحثين.)	(
		A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	09/00







		. محمود د
()	بيئة التعلم Edmodo تتيح للمعلمين والتلاميذ التواصل والتعلم عبر الانترنت	(V)
	يجب احترام حق الملكية الفكرية للناشرين.	(VV)
(50)	يعد موقع مصمم الخرائط التفاعلي من المواقع الآمنة للبحث وجمع البيانات.	(VA)
()	القرصنة الرقمية هي القدرة على استخدام التكنولوجيا الرقمية بطريقة أخلاقية.	PV
()	تمكنك منصة ناشيونال جيوجرافيك للأطفال من إجراء تجربة في مادة العلوم بشكل تفاعلي	(1-)
()	المواطنة الرقمية هي تداول محتوى بشكل غير قانوني بهدف مشاركته أو بيعه.	(N)
()	الخوارزميات لا تعتمد على تقسيم المهمة إلى أجزاء صغيرة.	(N)
()	كل ما يتركه الشخ <mark>ص من أثر عند استخدام الإنترنت يُعرف بالمواطنة الرقمية.</mark>	(NP)
()	يمكن وصف العديد من الأشياء التي نفعلها في حياتنا اليومية بالخوارزميات.	(NE)
()	يمكنك أنت وأفراد أسرتك حجز تذاكر للقطار المتجه إلى القاهرة عبر الإنترنت.	(10)
()	تُستخدم لغ <mark>ات ا</mark> لبرمجة في تصميم البرامج والألعاب الإلكترونية وصفحات المواقع.	(N)
()	من مميزات التكنولوجيا الرقمية البحث والتواصل بين الأشخاص.	(NV)
()	موقع C <mark>ode</mark> .org المواقع التي تُستخدم في تصميم عروض تقديمية من	M
	يمكنك إجرا <mark>ء م</mark> حادثة فيديو مع صديق لك بدون الضغط على الرابط المرسل إليك.	PA
	تستخدم أدا <mark>ة ال</mark> فرشاة في برنامج الرسام لتكبير جزء من الصورة.	•
	تحتوي منصة Vlaby على الادوات اللازمة التي تساعد الطالب في تصميم الخرائط.	P
	لا يمكن إضافة نص إلى الصورة.	P
	من إيجابيات استخدا <mark>مك لشبكة الإنترنت توفير منصة مع</mark> امل افتراضية.	(P)
	من الممكن إيجاد معلومات <mark>عن علوم الفضاء والتاريخ على منصة</mark> مصمم <mark>الخرائط التفاعلي.</mark>	(SE)
()	يَستخدم محرك البحث الخوارزميات للحصول على نتائج جيدة.	90
	الخوارزمية هي سلسلة من الخطوات التي تشرح كيفية أداء مهمة.	P
()	أجهزة الكمبيوتر مثل البشر تَستخدم العديد من اللغات.	(VP)
()	البرمجة تُستخدم كطريقة لحل ال <mark>مشك</mark> لات.	(AP)
()	يتيح لك برنامج الرسام Paintكتابة بعض النصوص داخل صفحة البرنامج.	99
	لقص جزء من الصورة نستخدم الخاصية Cropping	(
()	يجب علينا استخدام التكنولوجيا الرقمية بطريقة سلبية.	(H)
()	بفضل موقع بنك المعرفة المصري أصبح من السهل الوصول إلى كم هائل من المعلومات.	(H)
()	عند مشاركة المعلومات عبر الإنترنت ليس من الضروري ذكر مصدرها.	(H)
(-)	من حقوقك كمواطن رقمي إظهار سلوك إيجابي في تعاملك مع الآخرين عبر الإنترنت .	(S)
()	من إيجابيات شبكة الإنترنت التعامل مع الآخرين بأسلوب راق.	(10)







	ليس من الضروري استشارة أحد أفراد أسرتك قبل نشر أي شيء عبر الإنترنت.	(F)
	يعتبر تطبيق سكايب Skype من وسائل الاتصال غير المتزامنة.	(I-V)
(5%)	لإجراء محادثة فيديو بين شخصين لا بد من توافر كاميرا.	(I-V)
	تعد المراسلة الفورية من الوسائل الرسمية للتواصل.	P9)
()	يمكنك انت وزملائك الدخول على موقع بنك المعرفة المصري والتسجيل فيه.	(II)
	الخوارزميات هي سلسلة من الخطوات غير المرتبة ترتيبًا منطقيًّا.	
	لا تتشابه المخططات الانسيابية <mark>مع البرمجة.</mark>	
(30)	لفتح برنامج الرسام <mark>نضغط</mark> على قائمة ابدأ أو Start up Menu.	
	يستخدم العالم وليام تاينر التكنولوجيا الرقمية لمساعدته في إنجاز عمله.	(IE
	يترتب على تحقيق المواطنة الرقمية مجموعة من الحقوق والواجبات.	(10)
	لكي تستخد <mark>م الإ</mark> نترنت بأمان عليك استخدام كلمات مرور قوية.	
	من أخلاقيا <mark>ت التكنولوجيا مشاركة محتوى الآخرين دون الحصول على موافقتهم</mark>	(IIV
	يمكنك العم <mark>ل مع زملائك في الفصل بشكل افتراضي على مشروع خارج المدرسة.</mark>	(IIA)
	تتيح لك المر <mark>اسل</mark> ة الفورية إرسال الرسائل النصية فقط	PI
	رسائل البريد الإلكتروني Email تعد أكثر رسمية من الرسائل النصية.	(r·

ا<mark>نتهت الأسئلة مع أطيب الأمنيات با</mark>لنجاح والتو<mark>فيق</mark>







الاجابات النموذجية لبنك الاسئلة

نكنولوجيا المعلومات

الفصل الدراسي الثاني

اعداد

أ/ بلال نصـــر أ/حسن المليجي









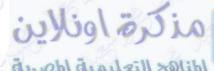
بنك أسئلة <u>في مادة « تكنولوجيا المعلومات »</u>

على مقررات الفصل الدراسي الثاني

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة

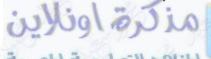
	المواقع تقد	م معلوم	ات مكتوبة بعناية بواسطة خ	براء في	كافة المجالات
	أ غير موثوقة المصدر				
	معلومات م				
	أ المصادر الموثوقة			(2)	المصادر غير الموثوقة
-9	من الضرور <mark>ي أ</mark> ن يتضمن مخطه	طك للبحا	ث		
3	أ فقرات تقدم المعلومات	(معلومات مشكوك في صحتها	(2)	مدونات رق <mark>می</mark> ة
7.					
	أحد أكبر الم				
3	 بنك المعرفة المصري 	(+)	Facebook	(5)	Google
0	من أشكال ا <mark>لتوا</mark> صل المتزامن عبر	الإنترنت	ن والتي تتيح مشاهدة الأصدق	اء أو أن	مرتك بال <mark>صوت والصورة:</mark>
3	🛈 الرسائل الفورية				
1	<mark></mark>	ام الصور	ر في الملصق الإعلاني يجب أن ن	کون ذ	ات دقة
3	اً منخفضة ال				
V	الاتصال غير المتزامن يكون				
	أ غير مناسب	(+)	مناسبًا	(2)	أ، ب مع الم
	قلة عدد الألوان المستخدمة داخ	ل اللوحا	ة الإعلانية يجعلها		
3	ععبة الفهم 🛈	_		a	تفتقد للتصميم الجيد
	غوتام شاه يعمل خبيرا في مجال		- 95	y-0-	
3	علوم الفضاء		علوم الانسان	(2)	تقنية المعلومات
	شاهدت معلمك يقوم بالتأكد مر	ن توصير	ل كابل لوحة المفاتيح في المكان	المخص	ص له، فهذا يعني أنه يقو
(b)	بخطوة	مير			
3	ا بناء الفرضية	(4)	اختبار الفرضية	(2)	البصمة الرقمية
	استطاعت منظمة إنترنت أوف إ	ليفانت ن	تصميمل	حماية ا	لحيوانات البرية.
4 - 1 - 1	ألعاب تفاعلية (أ	(+)	منازل موفرة للطاقة	(2)	حدائق للحيوانات





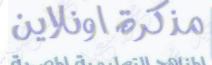
w 1901		VI VI		4-		
(I)			دت أنه	ال يستجيب فخمنت وجود ع	طل في ه	مفتاح التشغيل، يُسمى هذا
50		ين بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				
3		الفرض الفرض				البصمة الرقمية
				ة أسس غوتام شاه منظمة		() () () () () () () () () ()
3		ناشيونال جيوجرافيك			(2)	إنترنت أوف إليفانت
(E)	يمكنك	ك التفاعل مع حيوانات في دو	لة أخر	ى وأنت في منزلك بشكل		J
3	(Î)	حقيقي	(+)	واقعي	②	افتراضي
10	لتقديم	م الحلول المق <mark>ترحة لحل</mark> مشكلا	ة توقف	سماعات جهاز الكمبيوتر عن ا	العمل، ف	<mark>إنه عل</mark> يك القيام اولا بـ
3		اختبار الفروض	_			التحقق من نجاح الاختبار
	يمكنك	ك إجرا <mark>ء مك</mark> المات الفيديو مع	أصدق	ائك من خلالا		
3		الما <mark>سح</mark> الضوئي			(2)	جهاز الطابعة
(V)		<mark></mark> . هي تخمين حول ک	يفية	عدوث المشكلة.		
3		الفرضية الفرضية			(2)	المشكلة
		الات <mark>صال</mark> المتزامن مناسبًا عد				
3	1	بين ال <mark>أشخ</mark> اص الذين لا يعرفون <mark>بعض</mark> هم	4	بين الأصدقاء أو أفراد الأسرة	(2)	المعلوما <mark>ت غ</mark> ير ملحة
19		ن خطوات <mark>حل ا</mark> لمشكلات الت	كنولو	<u> </u>		
3				اختبار الفرض <mark>ية</mark>	(2)	أ، ب معا
6				<mark>ر، واقتبس جزءا من البحث م</mark>		
(C)	يجب					and the same
3	•	الاشارة إلى الناشرين أو المؤلفين في بحثه	(4)	نشر البحث بدون الاشارة إلى الناشرين	(2)	مشاركة أ <mark>بحاث الاخ</mark> ريين لبيعها د استئذانهم
	تُسمى	 المساحة الفارغة ب <mark>ين أطرا</mark>				ST TO THE STATE OF
[3]	1	الخطوط المستعددة			(2)	خيارات الصور
0		هي اولى خطوات إجرا			_	
	_ (1)	استخدام مصادر غير موثوقة	VE _		②	كتابة أفكار نهائية حول البح
Ē		خدام ألوانتجعل			D -	
	100		A Park	معتمة	②	کثیرة کے کثیرة
(E)		 جراء بحث رقمی، یجب أن ی			250	To the state of
		برام بست رحي. ي.ب ان ي		تفاصيل بعيدة عن موضوع		4 30
	I T)					49 49 24 4





(LO	.50	من مصاد	ر التعلم	الرقمية عبر شبكة الإنترنت		
[3			-	EKB بنك المعرفة المصري	(2)	Facebookتطبیق
0				ي قد تمثل خطورة عليك وذلك		
3				إعداد الفروض	/ _	
(LA	لإضافة	ة المصادر لبحثك واختيار	ضميم	مختلف وحجم ولون خط منا	اسبين ت	ستخدم برنامج
3		Google Chrome	(4)	Word معالج الكلمات	②	Excelالجداول الحسابية
(LV	تحتوي	ي حزمة Microsoft 365	على برن	امج		
3	1	Word معالج الكلمات	(Paintالرسام	②	Google Chromeجوجل کروہ
P	يجبء	عند إجرا <mark>ء ب</mark> حث	4١	علومات بعد الحصول عليها.		
3	1	حذف	(تكرار	(2)	تقییم / کی تقلیم
Ψ.	من طر	رق <mark>عرض</mark> وتقديم المعلوما	ت بصور	رة جذابة وممتعة استخدام		
3	_	المل <mark>صق</mark> الإعلاني	(4)	صور ذات دقة منخفضة	(2)	الألوان المعت <mark>مة</mark>
P	<i>3</i>	من مصادر	المعلوما	ات، وهي عبارة عن محادثة بـ	ین شخد	صين أو أكثر <mark>.</mark>
[3]	1	المقالات	4	المقابلات	(2)	المطبوعات
(Pr		هي كتابة أ	فكار نه	هائية حول المعلومات التي قده	متها في ا	البحث.
3				الفقرات	_	
4	عندما	ا <mark>تك</mark> ون المعلومات <mark>ملحة، ي</mark> غ	خل اس	يتخدام الاتصال		
[3]	(f)	غير المتزامن	4	المتزامن	(2)	الرسائل الورقية
(PE	يمكنك	ه أن تشاهد العديد <mark>من الموا</mark>	قع الاثر	ية داخل وخارج مصر وأنت ف	في بيتك ع	عن طر <mark>يق</mark>
3	_			القرصنة	_	البصمة ا <mark>لرق</mark> مية
۳	تقدم ت	<mark>ت</mark> قنية الواقع المعزز		عن الاشياء الت <mark>ي تشا</mark> هد	.ها.	
[3]	1	معلومات	(4)	اليونسكو	(2)	إنترنت أوف إليفانت
P	إستراتب	نيجية	ھي عم	لية تجربة طرق مختلفة لحل	المشكل	ة لحين الوصول لحل ناجح.
3		التخمين		المحاولة والخطأ	19_	
(HA)		من البرامج	التي تُس	متخدم في تسجيل المعلومات ال	حسابية	ة والأرقام برنامج
3	1	PowerPoint	(4)	Excel الجداول الحسابية	(2)	Word
(P)	من المد	صادر الالكترونية التي يمك	ئن الحم	سول منها على المعلومات	<i>V</i> 17	50
						46 100 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1





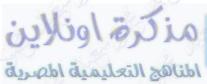
			190	1 1 20 22 2 4 1 2 21 11	(IIII
	_	The state of the s		المواقع غير الموثوقة تقدم معلوما	(Had)
خالية من الاخطاء الاملائية	(5)	يقدمها خبراء	(4)	مليئة بالاخطاء الاملائية	3
		تصال المتزامن؟	شراء الان	اي من المواقف التالية مناسب لإج	(E)
الاتصال بزميلك للتحدث معه في أمور		الاتصال بزميلك لمعرفة موعد		الاتصال بالشرطة للابلاغ عن	W. (5)
ترفيهية المراجي	②	الرحلة المقررة في نهاية آخر العام	(4)	الاتصال بالشرطة للابلاغ عن حادث سرقة	3
حلها.	9		مهام أد	تقسيم المشكلات الكبرى إلى عدة و	(E)
المستحيل و	-0		_	الصعب الصعب	[3]
12 30				من البرامج التي تُستخدم لعرض	(E)
					· Un
أ، ب معًا	(2)	PowerPoint العروض التقديمية	()	Goog <mark>le C</mark> hrome جوجل کروم	3
	اة	رنامج الرسام نستخدم الأد	يم في ب	لتكبير التصم	
No.			(100
2 3 V V		DAU RO		 وليام تاينر من علماء	(CC)
علوم الأنسان		البيئة		الأثار الأثار	
	يوتر.	، في الصور على جهاز الكمب	للتعديل	برنامجيستخدم	(E0)
Word	(2)	Excel	(4)	الرسام الرسام	
ي بين الافراد.	صل الرقم	،التواد	ىھمة فِ	تعد أ <mark>دوات التكنولوجيا الرقمية</mark> ه	(E)
<mark>اختراق</mark>		تسهيل		عقید 🛈	
	-	قهوة تعتبر نوعًا من	، من الن	الخطوات التي تتبعها لإعداد كوب	Jan Wall
البصمة الرقمية	(2)			المواطنة الرقمية	
	- /4			تشکل سجل لک	(EA)
7 7 11 7 - 7 11	(2)			المواطنة الرقمية	
القرصنة الرقمية	, , , -				
			1	مصدر شائع على	E9
ناشيونال جيوجرافيك كيدز	(2)	منصة Edmodo	(i)	Vlaby منصة	0
	على	قة إيجابية وأخلاقية تطلق	ا بطريا	القدرة على استخدام التكنولوجيا	()
القرصنة	(2)	البصمة الرقمية	(+)	المواطنة الرقمية	4
			_	The state of the s	
				 يمكنك إجراء مكالمات الفيديو مع	(01)
جهاز الطابعة	500		۔ أصدق		01





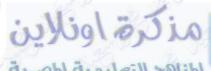
		350		من استخدامات الانترنت	O
مشاركة محتوى الاخرين دون علمهم	②	قرصنة محتوى الغير	9	البحث عن معلومات	25
	سمية.	في المواقف الاكثر ر		من الشائع استخدام رسائل	(H)
المراسلة الفورية	The second secon	SMS		البريد الإلكتروني (أ	36
		قديم، بأي منصة تنصحه؟	مصر ال	يريد صديق لك التعلم عن تاريخ م	(SE)
منصات التواصل الاجتماعي	②	منصات مشار <mark>كة مقاطع</mark> الفيديو	(4)	بنك المعرفة المصري	30
		ين الاشخاص نستخدم	ونية ب	لإرسال واستقبا <mark>ل الرسائل</mark> الالكتر	00
موقع بنك المعرفة المصري	(2)	محادثات الفيديو	(4)	البريد الالكتروني (أ	30
ثل الصور <mark>ومقاطع الفيديو.</mark>	خصية م	<i>م الاخرين وإنشاء ملفات</i> ش	صل ما	ُ تتيح تطبيق <mark>ات</mark> التوا	(01)
Google	(2)	التواصل الاجتماعي		أ بنك المعرفة المصري	الرواق
	V	هر متصفحات الانترنت.	من أشر	يُعد برنام <mark>ج</mark>	OV
Facebook	②	Chrome Google	4	WhatsApp ①	2
ىرتك بالصو <mark>ت والصورة</mark>	دقاء أو أن	ه والتي تتيح مشاهدة الاص	الانترند	من أشكال <mark>التو</mark> اصل المتزامن عبر	01
محادثة الفيديو	(2)	البريد الإلكتروني	()	الرسائ <mark>ل الف</mark> ورية	
			الانترند	من أمثلة تطبيق <mark>ات التوا</mark> صل عبر	90
أ، ب معًا	(2)	Facebook	(WhatsApp ①	
		الانترنت.	•••••	التواصل عبر الانترنت يُعد من	(P)
لا شيء مما سبق	(2)	سلبيات	(+)	إيجابيات	
	نترنت.	ص من أثر عند استخدام الا	الشخ	هي کل ما يترکه	
التكنولوجيا الرقمية				البصمة الرقمية	
		، محادثة فيديو.	د إجراء	نحتاج إلىعن	
شاشة عرض	②	جهاز کمبیوتر بدون کامیرا	9	جهاز کمبیوتر مزود بکامیرا	96
			, de	بيامين تساعدك المواطنة الرقمية على	
حماية بصمتك الرقمية	②	الإساءة للأخرين	(المناطبات المواصفة الرصية على	
				مجموعات تهتم ب	18
محادثات الفيديو		غرف الدردشة	Man	المراسلة الفورية	5
	/g = 0				





10)	مهم جدا لتكر	وين علا	لاقات اجتماعية جيدة بين أفرا	د المجتد	مع. ا
	أ دفع الفواتير		التواصل الرقمي		
(11)	يُستخدم تطبيق		براء محادثات الفيديو الجماء		
y Ju	skype سکایب	(4)	بنك المعرفة المصري EKB	②	الواقع المعزز
(V)	استخدامك للتكنولوجيا الرقمية	بطريقا	ة إيجابية يجعلك مواطنا	5.60	2 T :::
الراس	أ رقميا ناجحا	(4)	رقميًّا سلبيًّا	(2)	لا شيء مما سبق
M	يمكنك إرسال الرسائل ال <mark>نصية ال</mark> م	طويلة	عبر الانترنت من خلال		D 12 750
3	أ مصمم الخ <mark>رائط التفاعلي</mark>			(2)	محادثة الفيديو
(19)	منالسمالية	ا تعلم ا	للغات من خلال الصور		
	اً سلبیات تسمحعبر	Θ	ايجابيات	(2)	عيوب
(V·)	تسمحعبر	الانترند	ت بالتواصل بين الاشخاص دو		
Jr	بيئا <mark>ت التعلم</mark>	(4)	المصادر غير الموثوقة	(3)	البصمة الر <mark>قمي</mark> ة
(VI)	عملية التو <mark>اص</mark> ل بين الأفراد أو تباه	دل المعل	ومات في نفس الوقت تسمى ب		
250	الاتصال غير المتزامن	(4)	الاتصال المتزامن	(2)	البريد الإلك <mark>تروني</mark>
(Vr)	عند اتباعك للخوارزميات في كيفي	ة تشغ	يل جهاز الكمبيوتر، فالخطوة	الأولى ه	هي
3.00	توصيل مصدر التيار الكهربائي		إعادة تشغيل الجهاز		تو <mark>صيل ك</mark> ابل ا <mark>لطابعة</mark>
(VP)	عند استخدامك لإحدى غر <mark>ف الدر</mark>	دشة يح	ڢب عليك أن تك <mark>ون</mark> <mark></mark>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
u	أ مهذبًا	4	ٳڽۘڿٳڹۑؙؖٵ	(2)	أ، ب معا
(VE)	يحتوي على				
9	* \				شريط المهام
(VO)	اى مصادر التعلم عبر الانترنت ال	تالية تن	صح بها صديقك الذ <mark>ي يريد</mark> إد	۔ براء تج	ربة لمعرفة درجة غليا
	مصمم الخرائط التفاعلي			-	بنك المعرفة المصري
(V)	من خلال قائمةيمك	کنك اسا	تخدام أدوات الجرافيك في برناه	_	TO Un
5	Insert ①		View		Help
(VV)	 منصة توفر	- أدوات	لرسم الاماكن والمواقع من خ	بر لال شب	كة الانترنت
6	مصمم الخرائط التفاعلي	_	منصة Vlaby	_	منصة Edmodo
(VA)	عند اعتمادك على الخوارزميات في	-	شكلة بحب تقسيمها إلى أحزا		50 /30
	ا کببرة		صفيرة كي منا		متكررة
		100		1.11	



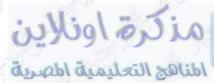


		الصورة .	19/	خاصية Cropping تُستخدم في	(V9)
نسخ	②	قص ق		اً لصق الصق	
		فدام الادوات التكنولوجية الح	است	يمكن لكل من	(1.)
أ، ب معا			1	المؤسسات الحكومية	y Salar
		ت المراجعة	الانترند	من حقوقك أثناء استخدام شبكة	(N)
إظهار سلوك سلبي في تعاملك مع الآخرين	a	<mark>قرصنة محتوى رقمي بهدف</mark> بيعه للأخرين	(4)	الا ينسخ أحد بصمتك الرقمية أو يشاركها دون موافقتك	
<mark>مل مع التكنولوجيا</mark> .	د التعا	يات التي يجب الالتزام بها عد	لمسئول	هي المبادئ وا	(N)
القرصنة	(2)	البصمة الرقمية	(4)	المواطنة الرقمية	50
				يجِب أن شخ	
لا تتواصل مع	(2)	تتجنب	(4)	المستشير المستشير	755 D
58		سر الانترنت من خلال	لويلة ع	يمكنك إر <mark>سال</mark> الرسائل النصية الط	VE
محادثة الف <mark>يدي</mark> و	(2)	البريد الالكتروني	(4)	أ مص <mark>مم</mark> الخرائط التفاعلي	30
	•••••	نضغط على زر	ترونية	لإتمام عملية <mark>إرس</mark> ال الرسائل الالك	(10)
to الى	(2)	delete حذف	(4)	send إرسال	750
	•••••	(ٖلكتروني في <mark>خانة</mark>	لبريد الإ	<mark>يمكنك ك</mark> تابة عنوان ر <mark>سالتك</mark> عبر اا	
المرفقات attachment	(2)	subject الموضوع	9	from من	1 m
5	نترنت	<mark>دامها لتقديم الدروس ع</mark> بر الا	، استخ	أي من المواقع التالية يمكن لمعلمك	NV
تطبیق WhatsApp	a	Edmodo منصة	9	أ منصة بنك المعرفة المصري EKB	
مات المختلفة	والمعلو	ت للبحث عن قواعد البيانات	إرزميا	تعملباستخدام الخو	M
		تطبيقات الكمبيوتر			y
	ىصى.	مصادر المعلومات الرقمية بم	ىن أهم	موقعيعتبر ه	PN
بنك المعرفة المصري	(2)	Facebook	(4)		200
			<u></u>	المواطن الرقمي له	4
أو ب معا	@	مسئوليات	(4)	ال حقوق الماس	
يمي	لفة يُس	إقع التواصل الاجتماعي المخا	على مو	قيام أحد الأشخاص بتتبُّع ردودك	(IP)
الفروض	②	المواطنة الرقمية	(البصمة الرقمية	5
GO 2		زكرة اونلاين	a	فنكم الحصول على المذكرات والإختبارات من خلال م <mark>سح</mark> رمز OR Code أو من خلال صفحة "المتميز – 1/ محمود سعيد".	38



							M	عيد	حموحس
	احل التعليمية.	بيع المرا	د الدراسية لجم	, إلى جميع المواد	الوصول	يوفر	30	موقع	(P)
		_		بنك المعرفة المد	The same of the sa		YouTube		to The
	قاطع الفيديو.	۔ خلال م	ات عديدة من.	ء جديدة ومهار	بلُّم أشياء	ىات تتيح ت	هی منص	20.	(H)
	المراسلة الفورية	_		تطبيق الاجتماء الافتراضية		ئة مقاطع	منصات مشارک الفیدیو	1	30
		9	راسلة الفورية.	عا لتطبيقات الم	نموذج	J 4.	تطبيق	يعتبر	9E
	YouTube	(2)	Ch	rome Google	(4)		WhatsApp		30
	متحانات.	يدول الا	عرفة موعد وج		ι	<mark>لتي يقدمه</mark>	من الخدما <mark>ت ا</mark>	من ض	(OP)
<u> مليم</u>	موقع وزارة التربية والت	(2)	ىحة والسكان	موقع وزارة الص		مياحة	موقع وزا <mark>رة الس</mark> والاثار	1	36
	بعه.	ته أو بي	بهدف مشاركن	ل غير قانوني؛	وی بشک	تداول محت	هي		41
	المواطنة الر <mark>قم</mark> ية	(2)		القرصنة	(4)		التك <mark>نول</mark> وجيا	1	400
	م العبارات غير <mark>الص</mark> حيحة	(×) أما	صحيحة وعلامة () أمام العبارات ال	لامة (√)	ضع ء	ؤال الثاني	الس	7
6		منطقتًا	، مەتبة تەتبا د	، اتباع خطوات	21,112	حث، قم	لحصول على د	ر <u>3</u>	<u> </u>
		90		ادر المعلومات ا					Ö
×	درًا <mark>موثوقا</mark> به.	عد مص							P
	. 33 3			ب سادر المعلومات		**			E
2 X	ة فقط.	مقدمة		بجب تصمیم <mark>م</mark>					0
	<mark>د يشتت الا</mark> نتباه.								Ŏ
V	قمية.	وات الر	با <mark>ستخدا</mark> م الأد	<mark>سل</mark> مع الآخرين	ت التواص	مبكة الإنترذ	من إيجابيات ش	3	V
×		ات.	كتظًّا بالمعلوما	دني أن يكون م	علق الإعلا	تصميم الملد	من أساسيات	3	
×	تقل بسرعة.	إلى أن ت	، مُلح <mark>ة وبحا</mark> جة	تكون المعلومات	ن عندما	ل غير المتزاه	نستخدم الاتصا	3	9
×				م للأمر الواقع.	إستسلام	يتك عليك الا	ذا فشلت فرض	1 3	(b)
×	نزيونية المباشرة .	100						_	
	طو. الأنظام			عدم القيام بأي					(I)
	y as	30	170	ديم المعلومات					
×				مع الحيوانات					(18)
	-0-D			يز العلاقة بين ا أست					(0)
V				عزز أن تقوم بز				<i>y</i> =	
1 1	مكان في العالم.	(6) (9 0	ا، مع الحدواباد	ه هانهك النماع	بهاسطه	حيا بمحيث	فصار البحيوية	ا 🏮 📗 د	

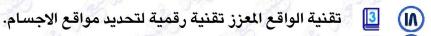


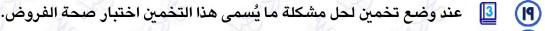




3

الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الثاني





- الاتصال المتزامن يعد مناسبًا عندما يكون بين أفراد الأسرة المقربين. 3
 - من المهم تقسيم المشكلات المعقدة إلى أجزاء صغيرة عند حلها 3
 - من الضروري معرفة متى نستخدم كل نوع من أنواع التواصل. 3
 - 3 اولى خطوات حل المشكلة بناء الفرضية.
- يمكنك كتابة بحث بدون الاشارة إلى المصدر الذي حصلت منه على المعلومات. 3
 - 3 باستخدام التكنولوجيا يمكننا عرض وتقديم المعلومات بشك<mark>ل مميز.</mark>
 - 3 من عيوب المصادر الالكترونية عدم تنوعها.
 - يمكنك استخدام برامج Microsoft 365 بدون وجود كمبيوتر مُحدث. 3
 - عند إجراء بحث إلكتروني يجب الاعتماد على المصادر الموثوقة فقط 3
- لإجراء بعض العمليات الحسابية التي تساعدك في بحثك تستخدم برنامج Word 3
 - التخ<mark>طيط</mark> قبل إجراء أي بحث رقمي أمر غير مهم 3 كل ا<mark>لمعل</mark>ومات على الإنترنت موثوقة. 3
 - 3 وليام <mark>تاي</mark>نر هو مؤسس إنترنت أوف إليفانت.
 - في مرحلة اختبار الفرضية يتم وضع تخمين حول كيف حدثت المشكلة. 3
 - يجب اتب<mark>اع خ</mark>طوات مرتبة ترتيبًا منطقيًّا لحل المشكلات التي تواجهك 3
 - من الأفضل استخدام أكثر من ثلاثة ألوان عند تصميم الملصق الإعلاني. 3
 - <mark>يج</mark>ب استخدام <mark>صور ذات دقة</mark> وجودة عالية عند <mark>تص</mark>ميم ملصق إعلاني.
 - <mark>يمك</mark>نك تغيير حجم ا<mark>لخط ونوعه بواسطه</mark> برنامج معالج الكلمات 3 تتنوَّع المصادر الت<mark>ي يمكن الحصول منها على المعلومات.</mark> 3
 - 3
- <mark>يمكنك استشارة <mark>معلمك حول المصاد</mark>ر التى يصلح استخدامها في البحث.</mark>
- (E-<mark>التخطيط قبل إجراء أي بحث يساع</mark>دك على الوصول إلى الم<mark>علومات بطريقة سهلة.</mark> 3 B لا تسمح لنا شبكة الإنترنت بالتواصل بشكل متزامن مع الآخرين. 3
 - من خلال الادوات الرقمية يمكنك الاعلان عن نتائج بحثك 3
 - من المناسب إجراء الاتصال المتزامن في أي وقت. 3
 - EE 3 ساهمت منظمة إنترنت أوف إليفانت في حماية البيئة من الانبعاثات الدخانية.
 - استخدم غوتام شاه التكنولوجيا في التأثير على المجتمع بصورة إيجابية. 3
 - نجاحك في حل مشكلة يعنى نجاحك في اختبار فرضيتك. 3
 - لا تساعدك إستراتيجية المحاولة والخطأ في حل المشكلات 3 EV
- يكون الملصق الإعلاني مناسبًا وجيدًا عندما يحتوي على صور غير مناسبة لمحتواه. 3 EN
 - عند قيامك ببحث جديد عليك التأكد من صحة المعلومات الواردة فيه. **E9**













































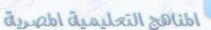








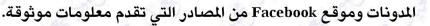






الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الثاني







العتبر تطبيق سكايب Skype من وسائل الاتصال غير المتزامنة .



الصيد الجائر من وسائل حماية حياة الحيوانات في بيئاتها الطبيعية.

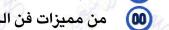


10

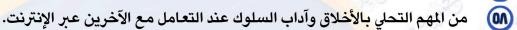
شريط القوائم Menu Bar به العديد من الاختيارات الخاصة بفتح وحفظ الملفات.



Œ وليام تاينر عالم آثار مهتم باكتشاف ما في باطن الأرض. من مميزات فن الجرافيك إمكانية التغيير في هيئة الصورة والتعديل فيها.



- استخدام التكنولوجيا بشكل إيجابي أ<mark>مر خاطئ ومضيعة للوقت.</mark> **O**
 - OV يمكنك تعلُّم التشفير عن طريق لغات البرمجة.



- PO تطبيقات الكمبيوتر لا تتبع الخوارزميات في عملها.
- P تتضمن بصمتك الرقمية كل ما تشاركه مع الآخرين.
- لحل ومواج<mark>هة</mark> أي مشكلة يجب استخدام الخوارزميات.
- ليس من ال<mark>ضر</mark>وري الاهتمام بأمان معلوماتك الشخصية على الإنترنت.
- يمكن للمع<mark>لم</mark>ين تقديم دروس افتراضية وتحميل الاختبارات عن طريق منصة Vlaby T
 - Œ التكنولوجي<mark>ا الر</mark>قمية مليئة بالإيجابيات وخالية من السلبيات.
- للحصول عل<mark>ى مع</mark>لومات خاصة بالحيوانات وحضارات الشعوب نستخدم منصة ناشيونا<mark>ل</mark> جيوجرافيك ك<mark>يدز.</mark>
 - يمكن استخدام م<mark>نصا</mark>ت مشاركة مقاطع الفيديو لتعلُّم أشياء جديدة أو لتعليمه<mark>ا.</mark> n
- V <mark>يعتبر مو</mark>قع بنك المعر<mark>فة المصري أ</mark>كبر مكتبة رقمية مو<mark>جود</mark>ة داخل جمهورية م<mark>صر العربي</mark>ة.
 - M <mark>من تطبي</mark>قات الاتصال غير <mark>المتزامن محادثات</mark> الفيديو الفورية
 - 19 <mark>عند إرسال</mark> رسالة إلكترون<mark>ية لشخص ما نكتب عنوان بريده الإلكتروني في خانة إلى To .</mark>
 - V· <mark>يمكنك باستخدام تطبيقات المراسلة الفوري</mark>ة إرسال صور ومقاطع فيديو.
- (VI لإرسال رسالة بريد إلكتروني <mark>تحت</mark>اج متصفح للإنترنت للوصول إلى موقع البريد الإلك<mark>تروني</mark>.
 - **V**C ال<mark>تواصل</mark> الإلكتروني بين الا<mark>شخاص يأت</mark>ي في صورة واحدة فقط<mark>.</mark>
- تُمكّن أدوات تكنولوجيا المعلومات أصحاب الهمم من الاتصال بالمعلمين والاطلاع على المواد W
- تحتوي شبكة الإنترنت على العديد من المنصات التي تتيح التواصل والتفاعل بين الأشخاص. VE
 - موقع بنك المعرفة المصري يعتبر أكبر مكتبة رقمية تساعد كلًا من الطلاب والباحثين. VO
 - (V) بيئة التعلم Edmodo تتيح للمعلمين والتلاميذ التواصل والتعلم عبر الانترنت
 - W يجب احترام حق الملكية الفكرية للناشرين.
 - VN يعد موقع مصمم الخرائط التفاعلي من المواقع الآمنة للبحث وجمع البيانات.
 - القرصنة الرقمية هي القدرة على استخدام التكنولوجيا الرقمية بطريقة أخلاقية. (V9)













































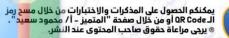






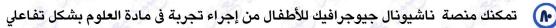






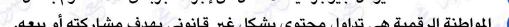


الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الثاني



- المواطنة الرقمية هي تداول محتوى بشكل غير قانوني بهدف مشاركته أو بيعه.
 - الخوارزميات لا تعتمد على تقسيم المهمة إلى أجزاء صغيرة.
 - كل ما يتركه الشخص من أثر عند استخدام الإنترنت يُعرف بالمواطنة الرقمية. M
 - يمكن وصف العديد من الأشياء التي نفعلها في حياتنا اليومية بالخوارزميات. VE
 - يمكنك أنت وأفراد أسرتك حجز تذاكر للقطار المتجه إلى القاهرة عبر الإنترنت. **NO**
- تُستخدم لغات البرمجة في تصميم البرامج والألعاب الإلكترونية وصفحات المواقع. M
 - من مميزات التكنولوجي<mark>ا الرقمية ا</mark>لبحث والتواصل بين الأشخاص. N
 - موقع Code.org المواقع التي تُستخدم في تصميم عروض تقديمية من M
 - يمكنك إجراء محادثة فيديو مع صديق لك بدون الضغط على الرابط المرسل إليك. PA
 - تستخدم أدا<mark>ة الف</mark>رشاة في برنامج الرسام لتكبير جزء من الصورة.
- P تحتوي من<mark>صة Vlaby على الادوات اللازمة التي تساعد الطالب في تصميم الخرائط.</mark>
 - P لا يمكن إ<mark>ضاف</mark>ة نص إلى الصورة.
 - من إيجابيات استخدامك لشبكة الإنترنت توفير منصة معامل افتراضية. **P**
- **PE** من المكن إ<mark>يج</mark>اد معلومات عن علوم الفضاء والتاريخ على منصة مصمم الخرائط التفاعل<mark>ي.</mark>
 - 90 يَستخدم محرك البحث الخوارزميات للحصول على نتائج جيدة.
 - **(1)** الخوارزمية هي سلسلة من الخطوات التي تشرح كيفية أداء مهمة.
 - (PV أجهزة الكمبيوتر مثل البشر تَستخدم العديد من اللغات.
 - (NP) البرمجة تُستخدم كطريقة لحل المشكلات.
 - <mark>يتيح لك</mark> برنامج الرسام <mark>Pain</mark>tك<mark>تابة بعض النص</mark>وص داخل صفحة البرنامج. 99
 - (he لقص جزء من الصورة نستخدم الخاصية Cropping
 - (1) <mark>يجب علينا استخدام الت<mark>كنولوجيا الرقمية</mark> بطريقة سلبية.</mark>
 - بفضل موقع بنك المعرفة ال<mark>مصري أ</mark>صبح من السهل الوصول إلى <mark>كم هائل من المعلوم<mark>ات.</mark></mark> (14)
 - عند مشاركة المعلومات عبر الإنترنت ليس من الضروري ذكر مصدرها. (14)
 - من حقوقك كمواطن رقمي إظهار سلوك إيجابي في تعاملك مع الآخرين عبر الإنترنت. (I-E
 - من إيجابيات شبكة الإنترنت التعامل مع الآخرين بأسلوب راق. (1-0
 - ليس من الضروري استشارة أحد أفراد أسرتك قبل نشر أي شيء عبر الإنترنت. (F)
 - يعتبر تطبيق سكايب Skype من وسائل الاتصال غير المتزامنة. (I-V
 - لإجراء محادثة فيديو بين شخصين لا بد من توافر كاميرا. **(ŀ/**)
 - **[19**] تعد المراسلة الفورية من الوسائل الرسمية للتواصل.
 - (11-) يمكنك انت وزملائك الدخول على موقع بنك المعرفة المصري والتسجيل فيه.
 - الخوارزميات هي سلسلة من الخطوات غير المرتبة ترتيبًا منطقيًّا.









×

×

×









- ال تتشابه المخططات الانسيابية مع البرمجة.
- الله على قائمة ابدأ أو Start up Menu.
- الله يستخدم العالم وليام تاينر التكنولوجيا الرقمية لمساعدته في إنجاز عمله.
 - الله يترتب على تحقيق المواطنة الرقمية مجموعة من الحقوق والواجبات.
 - الكي تستخدم الإنترنت بأمان عليك استخدام كلمات مرور قوية.
- 🝿 من أخلاقيات التكنولوجيا مشاركة محتوى الآخرين دون الحصول على موافقتهم.
 - الله العمل مع زملائك في الفصل بشكل افتراضي على مشروع خارج المدرسة.
 - الم المراسلة الفورية إرسال الرسائل النصية فقط
 - رسائل البريد الإلكتروني Email تعد أكثر رسمية من الرسائل النصية.

×

















تم بحمد الله تعالي

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق <mark>الله</mark> العظيم



